Index of Claims

App	lication.	/Control	No.

10/725,936

Examiner

Thomas K. Pham

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHIBA ET AL.

Art Unit

2121

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
Ţ	Restricted

Z	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

The color of the	Claim	1				Date	<u>—</u>				٢	Cla	im				D	ate				[Cli	aim				Da	ate			\neg
1 J			T		T	П			П	\neg	Ī						\top			Τ	П	Ì			$\neg \vdash$					Т		П
1 √ √ 101 102 102 102 102 103 103 103 103 103 104 104 104 105 66 106 105 66 106 106 77 107 107 107 107 108 9 106 17 107 107 108 9 109 100 110 100 110 100 110 100 110 100 110 110 111	ia a	6	3 8				l			- 1		ō	ina		- 1	- 1							<u>ज</u>	ina					1			i l
1 √ √ 101 102 102 102 102 103 103 103 103 103 104 104 104 105 66 106 105 66 106 106 77 107 107 107 107 108 9 106 17 107 107 108 9 109 100 110 100 110 100 110 100 110 100 110 110 111	[[]	2 5	3 5							-	- 1	i <u>L</u>	rig		- 1								证	ji j		- 1			1			i
102	0	' I°	,	1						-	-		0		- 1					-				0						1		i
102	1	√	1		1				П	\neg	Ī		51	П		T	7		1				-	101	T	T			\top	1	П	
S	2		+-	t	+	一	T		H	\dashv	ŀ			Н	7	+	十	+	+	†-	H			102	\top	十	\top	+	\top		Н	-
4 √ √ 55 104 104 104 55 105 105 106 105 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 109 110 111 111 111 112 112 113 113 113 114 114 114 115 116 116 116 116 117 117 117 117 117 117 117 117		_	-	╁	╁	╁╌		-	\vdash	ᅱ	ŀ			\vdash	\dashv	+	╅	+	╫	+	\vdash			\rightarrow	\dashv	+	+	+	+	+	Н	\vdash
5 6 6 105 106 107 107 107 107 107 107 107 107 108 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 110 111 115 116 65 65 1115 16 66 66 1116 117 117 117 117 117 117 117 117 118 68 119 119 119 119 119	-	-	-	╀	+	⊢	┝	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	-			\square	-+	+	+	+	+	+	Н				-	+	+	+	+	+	Н	\vdash
6			1	L	\perp	┖		\sqcup	Ш	_	L				\dashv	\perp	4	\perp	\perp	\bot	Ш				_	\perp	\perp	\perp	\perp	4_	Ш	\Box
10	$\overline{}$		\perp	╀	\perp	_	_	Ш	Щ	_	-			Ш	_	_	4	_	\bot	↓	Ш				\perp	\perp	\perp	4	4	_	Ш	
8 9 108 109 10 60 110 110 110 11 60 110 111 111 12 62 1112 112 113 14 64 114 114 114 115 115 115 116 66 1115 116 117 67 1117 118 118 118 118 118 118 118 118 119 119 120 120 120 120 121 121 121 121 121 121 121 122 122 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 126 127 127 128 128 129 130 131 131 131 131 131 132 132 133 </td <td></td> <td>_</td> <td>+-</td> <td>╄</td> <td>╄</td> <td>₩</td> <td>┡</td> <td>Ш</td> <td>Н</td> <td>_</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td>\square</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>+</td> <td>-</td> <td>4</td> <td>┿</td> <td>Н</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4</td> <td>4</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>4</td> <td>4-</td> <td>Н</td> <td>\dashv</td>		_	+-	╄	╄	₩	┡	Ш	Н	_	-			\square	4	4	+	-	4	┿	Н				4	4	+	+	4	4-	Н	\dashv
9		_	+	╀	╀	├	├-	_			-				-	4			+-	-	\vdash				\dashv		+	+	4			\dashv
10			+	╀	+	├	├	-	\vdash		-			Н	\dashv	+	\dashv	+			\vdash				+	-	+	+	+	-	Н	\dashv
11 12 62 111 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 113 114 115 66 63 115 116 115 66 66 1116 115 66 66 1116 117 118 68 118 119 119 120 120 121 121 120 121 121 122 122 122 122 122 122 122 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 129 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 133 134 134			┿	╀	╄	┡	H	Н	Н		-			$\vdash \vdash$	-+	+	+	+	┿	+	\vdash				+	-	╬	+	+	+	⊢	\dashv
12			+	╀	+-	\vdash	 	Н	\vdash	\dashv	-			$\vdash \vdash$	-	+	\dashv	+-	+	+	Н				+	+	+	+	+-	+	\vdash	
13			+-	╀	+-	┼-	├-	\vdash	\vdash		-			\vdash	+	+	-+	+		+-	\vdash				\dashv	+	+	+	+	+-	\vdash	-
14 64 114 115 15 66 115 115 16 66 116 117 17 68 118 118 19 69 119 119 20 70 120 121 21 71 121 121 22 72 122 122 23 73 123 123 24 74 124 124 25 75 125 126 26 76 126 127 28 78 128 129 30 80 130 130 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 86 86 136 37 88 138 133 34 86 136 136 37 87 137 137			+-	╁	+	╁	-	Н	\vdash	긕	ŀ			$\vdash \vdash$	-	+	-+	+-	+	+-	\vdash				\dashv	+	+	+	+-	+	┼╌┤	\dashv
15			+-	+	+	╁	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	-			\vdash	\dashv	+	+	+	+-	+	\vdash		<u> </u>		+	\dashv	+	+	+	+	\vdash	\dashv
16 17 66 116 117 118 1118 1118 1118 1118 1119 1118 1119 119 119 120 121 121 121 121 121 121 122 123 123 123 123 124 124 125 125 125 125 126 127 126 127 127 128 129 128 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 <			+-	╁	+	\vdash	-	Н	\vdash	\dashv	H				\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+-	\vdash				\dashv	-	+	+	+	+	\vdash	\dashv
17 18 66 117 118 118 119 119 119 119 120 119 120 120 120 121 121 121 121 121 122 122 122 123 123 124 124 124 124 124 125 125 126 126 127 127 126 127 127 128 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133<			+-	+	+	╁	 	\vdash	\vdash	\dashv	ŀ			\vdash	\dashv	+	\dashv	+	+	+	\vdash				+	+	+	+	+	+	\vdash	\dashv
18 19 68 118 119 120 120 120 120 120 121 121 121 121 121 121 122 122 122 122 122 123 123 124 124 124 124 124 125 125 125 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 139 139 140 141 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144<			+	t	+	\vdash	H	\vdash	\vdash	\dashv	ł			H	_	+	+	+	+	+	H	}			+	+	+	+	+	+	\vdash	\dashv
19			+	t	\top	t	t	\vdash	H	\dashv	H			$\vdash \vdash$	\dashv	+	\dashv	+	\top	+	Н				\dashv	\dashv	+	+	+	+	\vdash	\neg
120			\top	T	T			П	-	\dashv	ı			H	\dashv	+	\dashv	+	+	\top	\vdash				\dashv	\top	+	十	十	+	\vdash	\dashv
21 71 121 122 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 126 125 126 126 127 127 128 128 129 129 129 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 137 137 138 139 139 139 139 139 139 139 140 140 141 141 142 142 143 144 144 144 145 145 145			十	T	\top	T	T	\vdash	\sqcap	\dashv				\sqcap	十	\dashv	_	\dashv	╅	\top	\sqcap			120	\dashv	\top	+	_	7	†-	\Box	
22 72 122 123 123 123 124 123 124 124 124 125 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 128 129 128 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 139 139 140 140 141 140 141 142 142 143 144 144 144 144 145 145 145 145 145 145 146 146 146 146 146			\top	T	\top	T		\sqcap	\sqcap	\dashv				П	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\top	\top	П				\dashv	\dashv	+	_	\top	\top	П	\neg
23 73 123 124 24 74 124 124 25 76 125 126 26 77 127 127 28 78 128 129 30 80 130 130 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 134 35 85 135 135 36 86 136 136 37 87 137 138 39 89 139 140 41 91 140 141 42 92 142 142 43 94 144 144 45 95 145 146			1	T	\top		Π	П		\neg	٦				\neg	\neg	\neg	1	1	1	П			122	\dashv	7	\top	7		1	П	
25 75 125 126 126 126 126 126 127 127 128 127 128 127 128 129 129 129 129 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 135 135 136 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 139 140 140 140 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146	23	3	1	1	Τ	Γ					Γ		73			\top			Т	1	П			123					\top			$\overline{}$
26 76 126 27 127 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 93 143 43 94 144 44 94 144 45 96 145				Τ							[\Box						
27 127 28 78 29 128 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 138 39 88 40 91 41 92 43 93 44 94 44 94 44 94 45 96																\Box													floor			
28 78 128 29 129 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 96 146						L										\perp	\perp															
29 79 30 80 31 81 32 82 33 132 34 84 35 85 36 86 37 87 38 138 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96											L						\perp					ļ		127					\perp			
30 80 31 81 32 82 33 132 34 84 35 85 36 86 37 87 38 136 39 88 39 139 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96			_	<u> </u>	_	L	ļ				L				_	\perp	_	_	4	ļ.,					_ _			_ _	_		Ш	
31 81 32 131 33 83 34 134 35 85 36 86 37 87 38 136 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96			4_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		L	<u> </u>	Ш			L					\perp	_	_	\perp					129			\perp					\Box
32 82 33 133 34 84 35 85 36 86 37 87 38 136 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96				<u> </u>	_		<u> </u>				L			Ш		\perp	_	_ _	\perp	ļ.	Щ				_	_		_	\perp	_	Ш	ᆜ
33 83 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 145 145 146			4	ļ.,	+	<u> </u>	ļ			_	L			Щ	_	4	\dashv	_ _	\perp	+-	Ш				_	_	_	_ _	4_	4	\sqcup	
34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146			+	╀-	+-	-	 -	-	\vdash		-			$\vdash \vdash$	\dashv	4	+	- -	+	+	\dashv				\perp	_ -	-	- -	4-	+		_
35 85 36 136 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96			+-	_	+	₩	 	\vdash	\vdash		F			\vdash		+	+	+	+	+	Н				+	+	+	+	+	+	$\vdash \downarrow$	
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96			+	╀	+	-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	H			$\vdash \vdash$	\dashv	+	+	+	+	+	\vdash			134	+	+	+	+	+	+	├─┤	\dashv
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96			+	╀	+	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	\dashv	H			$\vdash \vdash$	\dashv	+	+	+	+	╁	H			135	+	+	+	+	+-	+-	$\vdash \vdash$	\dashv
38 88 39 138 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96			+-	+	+	-	-	\vdash	-		H			\vdash	\dashv		+		+-	+-	Н				+	+	+	+	+	+	$\vdash\vdash$	\dashv
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96			+	╁	+	\vdash	H	Н	Н	\dashv	-			\vdash	\dashv	+	+	+-	+	╁	\vdash			138	+	+	+	+	+	+-	$\vdash \vdash$	{
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96			+	╁	+	-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash			\vdash	\dashv	+	+	+	+	+	H				+	+	+	+	+	+	\vdash	\dashv
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96			+	╁	╁	\vdash		\vdash	\vdash	\dashv	H			$\vdash \vdash$	\dashv	+	\dashv	-+-	+-	+	\vdash				\dashv	+	+	+	+	+	$\vdash \vdash$	\dashv
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96			+-	+	╁	+		\vdash	H	\dashv	H			$\vdash \vdash$	\dashv	+	+	+	╁	+	Н				+	+	+	+	+	+	$\vdash \vdash$	\dashv
43 93 44 94 45 95 46 96			╁	+-	╁	\vdash		\vdash	\vdash	-	-	-		$\vdash \vdash$	\dashv	+	\dashv	╅	+	+	Н				\dashv	+	十	+	+	+	\vdash	\dashv
44 94 45 95 46 96			+	十	+	t	H	Н	\vdash	\dashv	r			\vdash	十	+	+	+	+	+-	\vdash				\dashv	+	+	+	+	+	$\vdash \vdash$	\dashv
45 95 145 146 146 146 146 1			+	t	T	\vdash		\vdash		\neg	۲			\vdash	十	\dashv	\top	\top	+	\top	Н				\dashv	\dashv	+	十	+	+	$\vdash \vdash$	一
46 96 146			+	t	\top	\vdash		\vdash	\vdash	\dashv	۲			\vdash	\dashv	\dashv	十	\dashv	+	+	\vdash		-		十	\dashv	\dashv	+	+	+	\vdash	\dashv
	46	6	\top	T	1		T	Н	\sqcap		r		96	\vdash	十	\dashv	+	_	1	1	П			146	\top		+	+	\top		Н	一
47 97	47		\top	T	1	1		П	\Box	\neg	r		97	П		\dashv	_	\top	1	1	П	i i		147	\top	1	\top	+	\top			\dashv
48 98 148	48	В	\top	T	\top			П		\neg	r		98	\Box	\dashv	\top	\top	7	\top	1	П			148	\top	\top	十	\top	\top	1	П	一
49 99 149	49	9	T	Г	Т	Π	П	П		\Box	٦		99				┰		Τ		П			149			丁		T		П	\neg
50 100 150 150			\top		1		Γ	П			Γ				\Box				T	Ι					\Box		┰	\top	T		П	\exists